Łyżka skarpowa z przesiewaczem

Prezentujemy innowacyjny osprzęt od Kovaco, który nie znajduje odpowiednika na rynku osprzętu do koparek. Jest to łyżka skarpowa hydrauliczna, z ażurowym płaszczem oraz dodatkowym wałkiem napędzanym hydraulicznie, pozwalającym na przesiewanie ziemi.

Wielofunkcyjny osprzęt do ostatecznego wykańczania terenu

W jednym przejściu łyżka oczyszcza, przesiewa i wyrównuje teren. Zębata krawędź tnąca rozbija powierzchnię, chwytając kępy trawy i młode drzewka między zębami. Hydraulicznie napędzany wirnik miesza materiał – drobna gleba spada przez perforowaną tylną część, a kamienie i korzenie pozostają w łyżce. Zakrzywiona tylna część i hydrauliczny mechanizm przechylania umożliwiają rozrzucanie, wyrównywanie i prace na zboczach.

Nadaje się do wykańczania po wykopach, rekultywacji, przygotowania wierzchniej warstwy gleby, karczowania zarośniętego terenu oraz formowania nasypów i rowów.

Zalety

- Trzy operacje za pomocą jednego osprzętu – oczyszczanie, przesiewanie i wyrównywanie terenu
- Zębata krawędź tnąca chwyta kępy trawy i młode drzewka między zębami
- Hydraulicznie napędzany wirnik miesza zebrany materiał
- Kamienie i korzenie pozostają w łyżce, a drobna gleba opada z powrotem na ziemię
- Zakrzywiona perforowana tylna część do rozrzucania i wyrównywania przesianej gleby
- Hydrauliczny mechanizm przechylania do prac na zboczach

- 

[enlarge]

- 

[enlarge]

- 

[enlarge]

- 

enlarge

- 

enlarge

- 

enlarge

- 

enlarge

- 

enlarge

- 

enlarge

Łyżka do koparki kołowej lub gąsienicowej

Solidne łyżki do koparek kołowych i gąsienicowych. Mocowanie zgodnie z wymiarami potwierdzonymi z klientem.

Łyżki do minikoparek i do koparko-ładowarek

Oferowane przez nas **łyżki do minikoparek** i koparko-ładowarek stanowią jeden z podstawowych elementów wyposażenia tych maszyn budowlanych. Odpowiednio dobrana **łyżka** pozwala sprawnie realizować różne prace na placu budowy: wykonywanie wykopów, wybieranie ziemi, przenoszenie różnych materiałów (np. piasku czy żwiru).

Nasza rozbudowana oferta połączona z doświadczeniem zatrudnionej kadry pozwoli dobrać **łyżkę do każdej koparko-ładowarki** i minikoparki oraz do różnego typu realizowanych zadań.

Maszyny budowlane takie jak koparko-ładowarka czy minikoparka muszą sprostać wielu wyzwaniom na placu budowy, a wykorzystywane są często w trudnych i wymagających warunkach. Oferowane przez nas **łyżki** pozwalają na sprawne i efektywne przeprowadzanie różnych prac, niezależnie od tego, z jakim sprzętem mają współpracować.

Łyżki mają one optymalny profil, który ułatwia prawidłową i efektywną pracę, a solidne wykonanie przekłada się na długą i bezawaryjną eksploatację.

Łyżki do każdego typu zadań

W naszej ofercie znajdują się **łyżki do minikoparek** wszystkich marek. Jedną z nowszych propozycji są **łyżki do koparek marki Bulldog**, które cenione są przez klientów w całej Europie z uwagi na nienaganną jakość wykonania, bezkompromisowy nacisk na dobór komponentów i długą żywotność osprzętu.

Dużą popularnością cieszą się też **łyżki do minikoparek** Bobcat o różnych szerokościach. Pasują one zarówno do szybkozłączy, jak i na mocowanie tradycyjne na sworznie.

Klientom, którzy poszukują łyżek przeznaczonych do pracy na trudnym, gliniastym podłożu, oferujemy łyżki z księżycowatym kształtem boków. Taki typ konstrukcji sprawia, że nie ma problemów z wysypywaniem materiału. **Łyżki do gliny** przeznaczone są do koparko-ładowarek oraz do koparek, także na szybkozłącze Lehnhoff MS08.

Łyżki w różnych specyfikacjach

Dużą grupę oferowanych przez nas produktów stanowią **łyżki ażurowe do koparko-ładowarek**, przeznaczone do sortowania materiałów. Mogą mieć one profil standardowy, jak i profil łyżki skarpowej.

Wykonanie ze stali jakościowych oraz starannie przemyślana konstrukcja sprawia, że **łyżki** te doskonale wpiszą się w oczekiwania nawet najbardziej wymagających klientów. Są one fabrycznie nowe, kompletne, z wspawanymi tulejami. Po założeniu ich na maszynie są natychmiast gotowe do pracy.

Wśród proponowanych przez nas produktów znajdują się **łyżki** do wszystkich dostępnych na rynku marek, m.in. do maszyn CAT, Komatsu, JCB, Volvo i innych wiodących producentów.

Pomagamy w doborze łyżki o profilu odpowiednim do danego typu zadań, optymalnej pojemności i wadze. Zamówienia realizujemy po uzgodnieniu z klientem wymiarów mocowania. Ponadto na życzenie możemy dostarczyć komplet sworzni hartowanych.

Zapytania prosimy kierować telefonicznie 32 430 90 09 lub mailowo biuro@adstechnic.pl

Zobacz również:

Łyżki.com.pl

Łyżki Bulldog

Wozidło do minikoparki

Łyżki do koparek kołowych i gąsienicowych

W ofercie łyżki do koparek kołowych i gąsienicowych, w tym między innymi:

- standardowe łyżki podsiębierne
- łyżki skarpowe sztywne i hydrauliczne
- łyżki ażurowe, przesiewające
- łyżki trapezowe
- łyżki skalne
- łyżki wykonywane na zamówienie klienta

O łyżki do koparek kołowych i gąsienicowych pytaj naszych doradców handlowych, dostępnych pod nr tel. 791 700 540

Zobacz powody, dla których łyżka przesiewająca Starter może Cię zainteresować

Gwiazdy

Materiał jest stale obracany, bez rozdrabniania lub szczypania, co umożliwia przesiewanie wilgotnych, delikatnych i specjalnych materiałów.
Nadaje się do wierzchniej warstwy gleby, odpadów, darni, korzeni, gipsu, rdestowców i wielu innych zastosowań.

Dostępne frakcje materiału

Dzięki różnym opcjom gwiazd i kołnierzy możliwe jest zmniejszenie wielkości drobnej frakcji ze standardowych 20 mm do 15 lub 10 mm.
Innowacyjny dzielony kołnierz Lloyd umożliwia użytkownikowi ustawienie łyżki na 15 lub 10 mm bez demontażu wałów. Obroże można również szybko zdjąć, wracając do standardowej konfiguracji.

Szybkość pracy

Lekkie, wytrzymałe, elastyczne, samoczyszczące gwiazdy poliuretanowe.
Oznacza to brak obszarów ściśnięcia lub zgniecenia, co skutkuje niskim zapotrzebowaniem na moc i brakiem zanieczyszczenia kruszonym materiałem.
Elastyczne gwiazdy mają odpychający profil palca, delikatny dla delikatnego materiału, takiego jak korzenie, roślinność i darń.

Grzebienie górne i dolne

Dostępne są grzebienie górne i dolne. Wypełniając lukę między fartuchem, górnym zgarniaczem i gwiazdą, są one zwykle używane

w połączeniu z zestawami do redukcji frakcji.
Wykonane z poliuretanu, aby zminimalizować zużycie sąsiadujących gwiazd.

Mocny napęd

Wytrzymały napęd łańcuchowy napędzany hydrauliką jest wytrzymały i niezawodny. Kluczem jest prostota, standardowe części, łatwa konserwacja i szybki demontaż wału.

Kołnierze redukcyjne

Aby uzyskać większy rozmiar frakcji, między każdą gwiazdą można zamontować przekładki. Kora i kompost to dwa popularne zastosowania przekładek.
Dodatkowe wały mogą być dostarczane z określoną konfiguracją i szybko mocowane do dowolnej łyżki.

Skuteczna osłona

Dobrze chroniona, prosta, uszczelniona konstrukcja osłony, głównie z jednej strony, zapewnia łatwą kontrolę i szybką konserwację wałów i przekładni.

Doskonałe wykończenie

Wszystkie wyprodukowane części są śrutowane i otrzymują 4 warstwy dwuskładnikowej farby. Zapewnia to dobrą trwałość i prezentację.

Duża powierzchnia robocza

Dzięki niewielkiej wadze gwiazd poliuretanowych możliwe było stworzenie ogromnej powierzchni przesiewania w porównaniu z masą łyżki.
Wysoka wydajność w połączeniu z wydajnością i produktem

Cicha praca

Gwiazdy poliuretanowe zapewniają cichą pracę w porównaniu do maszyn statycznych i tarcz stalowych. Duża korzyść w przypadku

wrażliwych witryn.

Konserwacja

Łatwa konserwacja. Kompletna konstrukcja pozwala na łatwy demontaż wału. Gwiazdy poliuretanowe to niedroga, łatwa do wymiany część, która skraca czas przestojów.
Łożyska są umieszczone z dala od zanieczyszczeń i łatwe do smarowania.

Zaawansowana produkcja

Wytrzymała konstrukcja, najlepsze wzornictwo i materiały zapewniają długą żywotność i niezawodność. Wysoki odsetek spawania zrobotyzowanego zapewnia wydajność i wysoką jakość.

Wałki robocze

Wałki działają tylko w jednym kierunku i wymagają standardowego jednokierunkowego obwodu młota. Eliminuje to również konieczność stosowania przewodu odpływowego.

Doświadczenie producenta

Łyżka przesiewająca w kształcie gwiazdy została wynaleziona przez założyciela firmy Lloyd Engineering, Matta Lloyda, ponad 14 lat temu (2008).
Konstrukcja była ulepszana i rozwijana przez lata, co zaowocowało pełną gamą osprzętu przesiewającego montowanego do koparek i ładowarek.

Dostępne mocowania do ładowarek

Dostępne są opcje wspornika ładowarki. Wspornik ładowarki ma konstrukcję szybkozłącza, dzięki czemu łyżka może być również używana na koparce bez dodatkowego
ciężaru wspornika ładowarki.

Mocowania do koparek

Możemy dostarczyć szeroką gamę zaczepów do koparek, Lehnhoff,

Verachtert, serii S itp

Praca z mokrym materiałem

Elastyczne samooczyszczające się gwiazdki idealnie nadają się do pracy z mokrym, lepkim materiałem, wydłużając okno pogodowe przesiewania
w porównaniu z przesiewaczami bębnowymi i pokładowymi.

Zobacz również:

Łyżki przesiewające Starter

Strona poświęcona łyżkom przesiewającym

Łyżka przesiewająca do koparki

Łyżki przesiewające Starter

Podążając za sukcesem łyżek przesiewających serii Rotastar, zaprojektowano linię Starter przeznaczoną do mini i midi koparek, miniładowarek i małych ładowarek.
Dzięki konstrukcji Starter możemy przy niskich nakładach przesiewać materiał na miejscu pracy, w zasięgu każdego operatora.

Łyżki przesiewające Starter to lżejsza wersja łyżek Rotastar, o prostszej konstrukcji.
Oferta tych łyżek przesiewających jest skierowana do firm, które okresowo potrzebują tego typu osprzętu i poszukują rozwiązania budżetowego.

Cechy łyżek przesiewających Starter

- Możliwość zastosowania bezpośrednio na miejscu budowy
- Łatwa konserwacja

- Niski koszt eksploatacji
- Lekka konstrukcja
- Są odpowiednie do większości maszyn na rynku
- Lekka budowa, łatwe do transportu i obsługi
- Niedrogie, szybka amortyzacja
- Niski koszt użytkowania
- Cicha praca
- Łatwa obsługa
- Do ładowarek burtowych i czołowych
- Dostępna opcjonalnie rama zasypowa
- Wszystkie dostępne modele uchwytów
- Możliwe uzyskanie frakcji 20mm, 15mm oraz 10mm

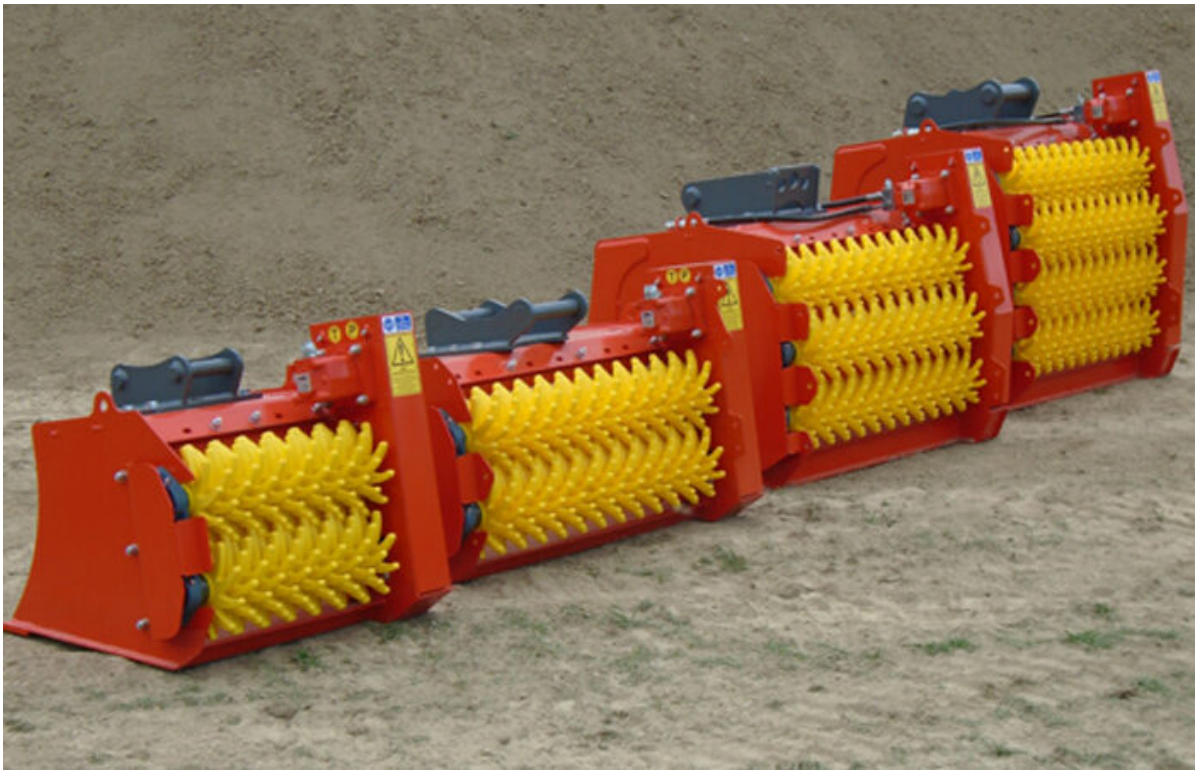
Łyżki przesiewające Starter wykorzystują ten sam układ hydrauliczny i przekładniowy, co dobrze sprawdzone łyżki Rotastar, ale nie mają tych samych dodatkowych funkcji. Ta konstrukcja umożliwia dostarczenie mocnej, ale lekkiej, niedrogiej i wysokiej jakości łyżki przesiewającej.

Łyżka przesiewająca Starter może być wyposażona w mocowanie przygotowane także do pracy z ładowarką, co sprawia, że są większe możliwości wykorzystania łyżki (naprzemienna praca na dwóch nośnikach).

Specjalne górne grzebienie dostarczane z wiaderkami Starter umożliwiają kontrolę wielkości frakcji. Dodatkowo dostępne są zestawy redukcji frakcji 15 i 10 mm wraz z zestawami dystansowymi w celu zwiększenia frakcji do 40 mm.

Łyżkę przesiewającą Starter można również łatwo wyposażyć w przystawkę do pakowania.

Zobacz specyfikacje łyżek przesiewających Starter >>>

- 

enlarge

- 

enlarge

- 

enlarge

- 

enlarge

Łyżki przesiewające Simex – zmiana granulacji materiału w kilka sekund

W jaki sposób zwiększyć możliwości wykorzystania koparki? Odpowiedź jest prosta! Wystarczy zamontować do nich dodatkowy osprzęt, np. łyżkę przesiewającą, która pozwoli na sprawne przesiewanie oraz sortowanie ziemi i oddzielanie zanieczyszczeń.

Warto jednak pamiętać o tym, że tylko osprzęt najwyższej klasy zagwarantuje błyskawiczny zwrot inwestycji. A takim są z pewnością łyżki przesiewające Simex.

Dobrej jakości materiał, starannie oddzielony od zanieczyszczeń, można wykorzystać na wiele sposobów, dlatego tak bardzo opłaca się inwestować w łyżki przesiewające, które podłącza się do koparek.

Marka Simex oprócz atrakcyjnej ceny oferuje w tym zakresie także niezrównaną jakość, co sprawia, że nakłady poniesione na łyżkę szybko się zwrócą. Na jakie rozwiązania producenta warto zwrócić uwagę?

Dlaczego Simex?

Łyżki przesiewające Simex VSE są dopracowane w najmniejszym detalu, co pozwoliło z jednej z strony na zachowanie najwyższej wydajności, a z drugiej – na maksymalne uproszczenie obsługi.

Każdy z czterech dostępnych modeli posiada wałki robocze, które mają możliwość pracy w obu kierunkach. Gwarantuje to najwyższą dokładność przesiewania, a jednocześnie eliminuje

niepożądane zjawisko blokowania się materiału podczas pracy.

Dyski robocze składają się z elementów w kształcie rombu, wyposażonych w tarcze o różnej średnicy, które powodują intensywne wirowanie materiału. Znacznie przyspiesza to cały proces przesiewania.



W zależności od potrzeb oraz istniejącej floty maszyn, do wyboru są 4 warianty łyżek, które mogą współpracować z koparkami o masie roboczej od 8 do 45 ton, przy czym w każdym wypadku producent zatroszczył się to, aby elementy przesiewające można było łatwo i szybko wymienić.

Zobacz dostępne modele łyżek przesiewających Simex >>>

Co istotne, bardzo sprawnie przebiega też połączenie łyżki z koparką, bo płyta mocująca do koparki przykręcona jest na śruby. Dzięki temu bez problemu można ją wymienić i dopasować do innej koparki.

Oferowane przez **Simex łyżki** z powodzeniem przesieją nie tylko suchy materiał, ale także mokry i ciężki – bez najmniejszych kompromisów na rzecz dokładności przesiewania. Jednocześnie mają one standardowy kształt, co pozytywnie wpływa na łatwość załadunku.

Zmiana granulacji w kilka sekund

Innowacyjnym rozwiązaniem w **łyżkach Simex** jest regulacja materiału wyjściowego, która odbywa się ekspresowo dzięki elektrycznemu sterowaniu w kabinie operatora.

I tak na przykład w **łyżce przesiewającej Simex** VSE 20 parametry hydraulicznego przesiewania osoba obsługująca maszynę ustawia po zatrzymaniu ruchu obrotowego wałów przesiewających, poprzez regulację odległości dwóch wałów (przy maksymalnym skoku 30 mm).

W ten sposób szybko uzyskuje się wielkość wyjściową 15-45 mm. Na przykładzie tego modelu doskonale można też zobrazować idealny balans pomiędzy wielkością, wagą i wydajnością łyżek Simex.



Model ten doskonale sprawdzi się we współpracy z koparkami 12-18 ton, a jego niewielka waga (zaledwie 1,3 t) pozwala na zachowanie łatwości manewrowania, bez kompromisów na rzecz wytrzymałości i trwałości.

Czas to pieniądz – w tym powiedzeniu nie ma przesady. Projektując swoje **łyżki przesiewające**, Simex postawił na żywotność, solidność i trwałość osprzętu, ale także na optymalizację pracy.

Wyeliminowanie przestojów związanych z koniecznością zmiany wielkości wyjściowej (co odbywa się nawet kilka razy dziennie) pozwala znacznie zwiększyć efektywność.

To także ukłon w stronę operatorów, którzy nie muszą wykonywać skomplikowanych procedur mechanicznych, aby dopasować parametry pracy łyżki do przesiewanego materiału.